ＳＰ除湿器ロサール

ＲＯＳＡＨＬ

ELECTROLYTIC DEHUMIDIFIER

取扱説明書

ＲＤＨ－３Ｊ１

お願い

１．ご使用前に、この取扱説明書をお読みになり、正しくお使い下さい。
２．施工される方、日常の操作・管理及び保守される方は、取扱説明書を必ず保管・管理して下さい。

菱彩テクニカ株式会社
〒661－0001　兵庫県尼崎市塚口本町８丁目１－１
TEL 06（6497）9078　FAX 06（6497）9082

ご使用前のご確認

① ロサール（除湿器）パッキン（黒色）付…… １台
② 取扱説明書 …… １部

安全にお使い頂くために

●**必ず交流１００Ｖ電圧でご使用下さい。**
異常加熱し、火災や漏電及び機器の損傷の原因になります。
（強制）

●**放湿口に直接風雨を当てないで下さい。**
屋外で使用する場合は、直接風雨が当らないように、防虫ネット(パンチングメタル)付防雨カバーを取付けて下さい。（取付方法・場所参照）
（禁止）

●**放湿側を密閉状態や換気の悪い箇所に設置しないで下さい。**
性能劣化や機器の腐食の原因になります。
（禁止）

●**通気口・放湿口や隙間にピンや針金等を入れないで下さい。**
感電したり、除湿素子が破損し性能劣化の原因となります。
（禁止）

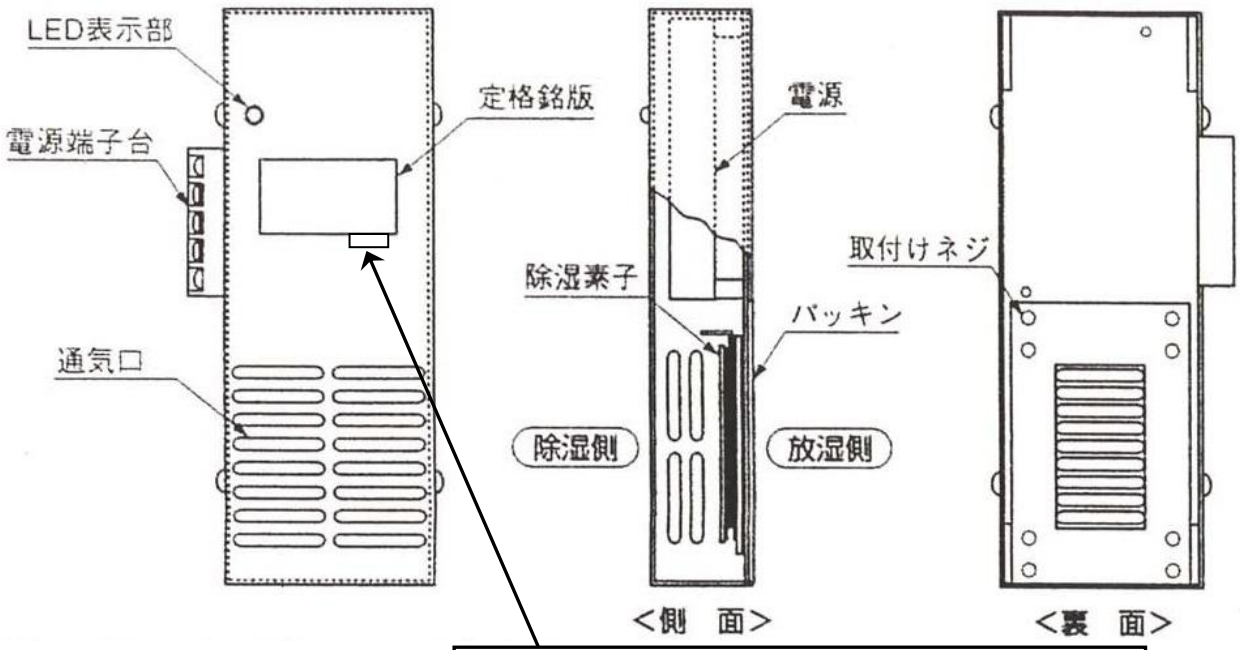
●**シール剤で容器を密閉構造にする場合、シリコン製シール剤は使用しないで下さい。**性能が低下することがあります。
（禁止）

●**気化性防錆剤との併用、有機性ガスの濃い場所での使用は避けて下さい。**性能が低下することがあります。
（禁止）

●**絶対に分解したり、勝手に修理・改造をしないで下さい。**
感電したり、性能が低下する原因になります。
（分解禁止）

RB-説 03003B

各部の名称



注意）この部分に「外付けタイプ」の表示がある製品は、本体を容器の外側から取り付けて使用します。
（側面図の「除湿側」「放湿側」が逆になります）

取付方法・場所

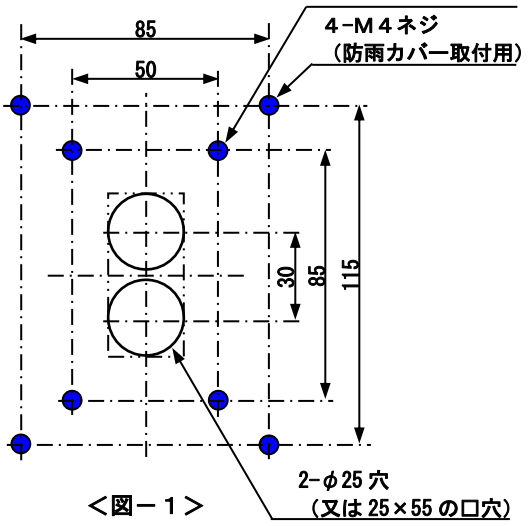
1. 除湿容器内（※）の壁面中央部に、銘板が上になるよう取付けて下さい。
2. 天井面、床面には、絶対に取付けないで下さい。
3. 取付け面には、図．１に示す、取付け穴と放湿口を開けて下さい。
4. 容器内（※）にロサールを４本のネジでしっかり固定して下さい。また、取付け面側にパッキン側を合わせて下さい。但し、屋外で使用する場合は、風雨が当らないように、図−２に示すように防虫ネット（パンチングメタル）付防雨カバーを必ず取付けて下さい。
5. ロサールの性能を十分に発揮させるために容器内は、扉へのパッキン取付け、通風を閉じる等、密閉状態にして下さい。
6. 電源端子部に交流１００Ｖを接続して下さい。
7. 電源端子部のＦＧより接地を必ず取って下さい。

ご注意

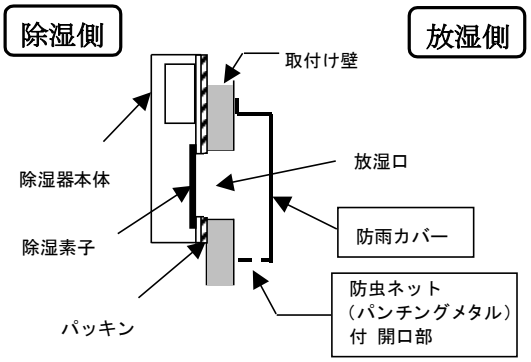
（１）．電源接続には、定格の電線をご使用下さい。（製品仕様の項参照）
（２）．電線、接地コード、取付けネジ、防虫ネット（パンチングメタル）付防雨カバーは、お客様にてご用意下さい。

（※）正面銘板下に「外付けタイプ」の表示のある製品は、容器の外側から取り付けてください。
本器は防水機能がありませんので、屋外での使用は避けて下さい。
又、屋内でも水滴が掛かったり、粉塵や腐食性ガスが存在する環境での使用は避けて下さい。

● 放湿口と取付関連寸法 及び 防雨カバーと防虫ネット（パンチングメタル）取付け位置



＜図－１＞



＜図－２＞

※防雨カバー（防虫ネット付）は
オプション部品になります。
お買い上げの販売店か、弊社へ
ご相談下さい。

注意）正面銘板下に「外付けタイプ」の表示がある製品は、＜図－２＞の「除湿側」「放湿側」が逆になります。
また、オプション部品の防雨カバーを使用することはできません。

ご使用方法

1 ＡＣ電源を入れ通電して下さい。（ＡＣ１００Ｖをご使用下さい）

2 ＬＥＤの点灯をご確認下さい。（ご使用状態です）
※電源を入れた初期は、3～5分間LEDが点灯しないこともありますが、これは異常ではありません。

●万一　ＬＥＤが点灯しない場合は、次の事項をご確認願います。
（１）．入力電源は正しく接続されていますか。
（２）．電源は、ＡＣ１００Ｖでしょうか。
（３）．放湿側を水に濡らしていませんか。
（この場合、電源の過電流保護回路が作動しＬＥＤは点灯しませんが、水濡れ状態が解消されれば正常状態に戻り、ＬＥＤが点灯します。）

上記の事項を確認して頂き、それでもＬＥＤが長時間点灯しない場合は、購入先が弊社までご一報下さい。

製品仕様

項目 ＼ 型名	ＲＤＨ－３Ｊ1
除湿能力（g/日）　※注１	４
適用容積（m^3）　※注２	～０．５
定格電圧（Ｖ）	ＡＣ１００（９０～１１０）
絶縁耐圧（Ｖ）	ＡＣ２０００（１分間）
消費電力（Ｗ）	３
外形寸法（ｍｍ）	８２×１９３×３８
使用温度（℃）	－１０～５０
重量（Ｋｇ）	０．５

※注１：温度３０℃、湿度６０％での値。
※注２：適用容積は容器が透湿性のない密閉状態での値であり、容器の材質や密閉状態及び要求湿度によって変わります。